

Febre Amarela Silvestre no Brasil

Coordenação-Geral de Doenças Transmissíveis
Departamento de Vigilância de Doenças Transmissíveis
Secretaria de Vigilância em Saúde

Brasília/DF, 26 de julho de 2017

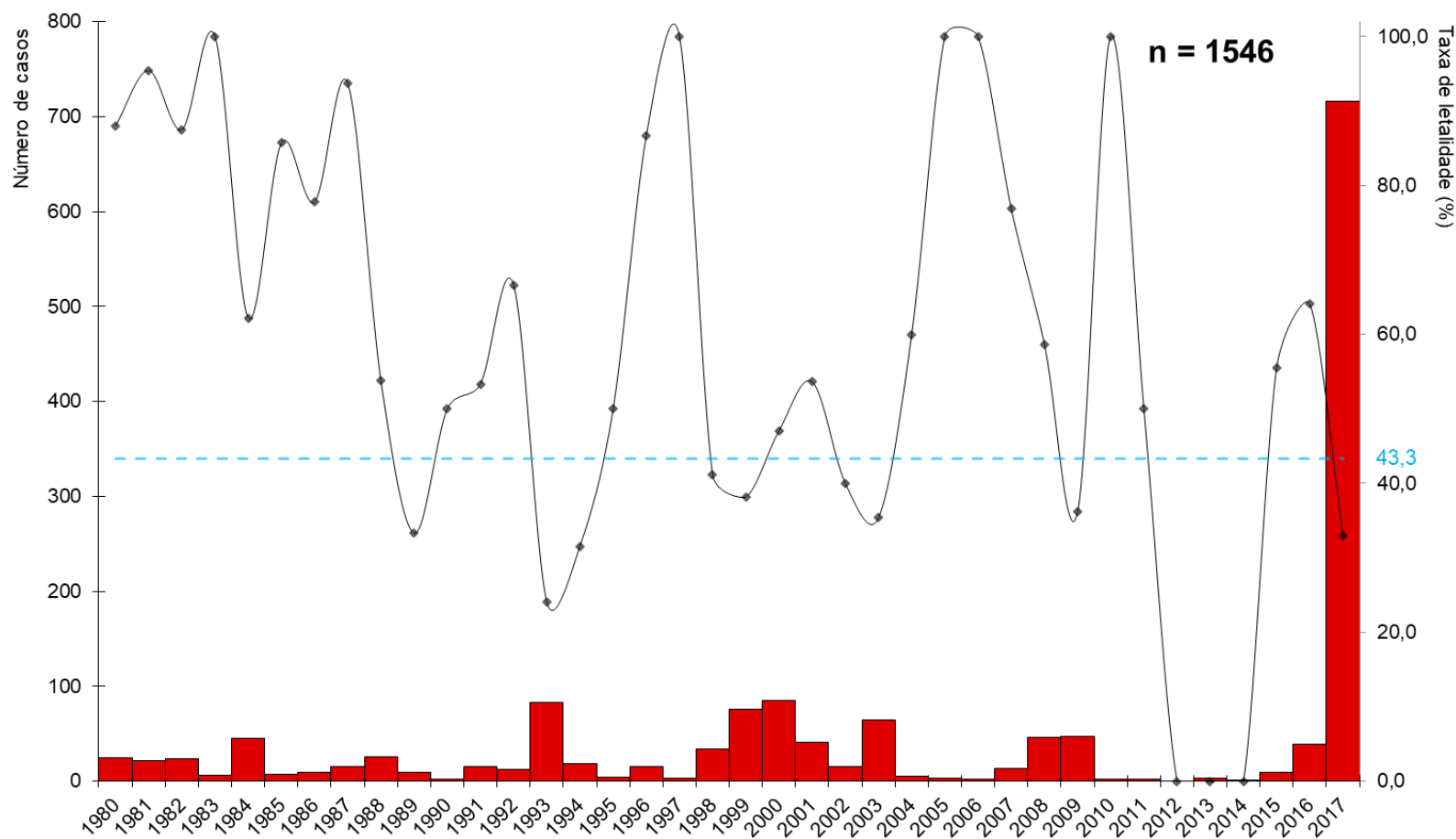


MINISTÉRIO DA
SAÚDE



www.saude.gov.br/svs

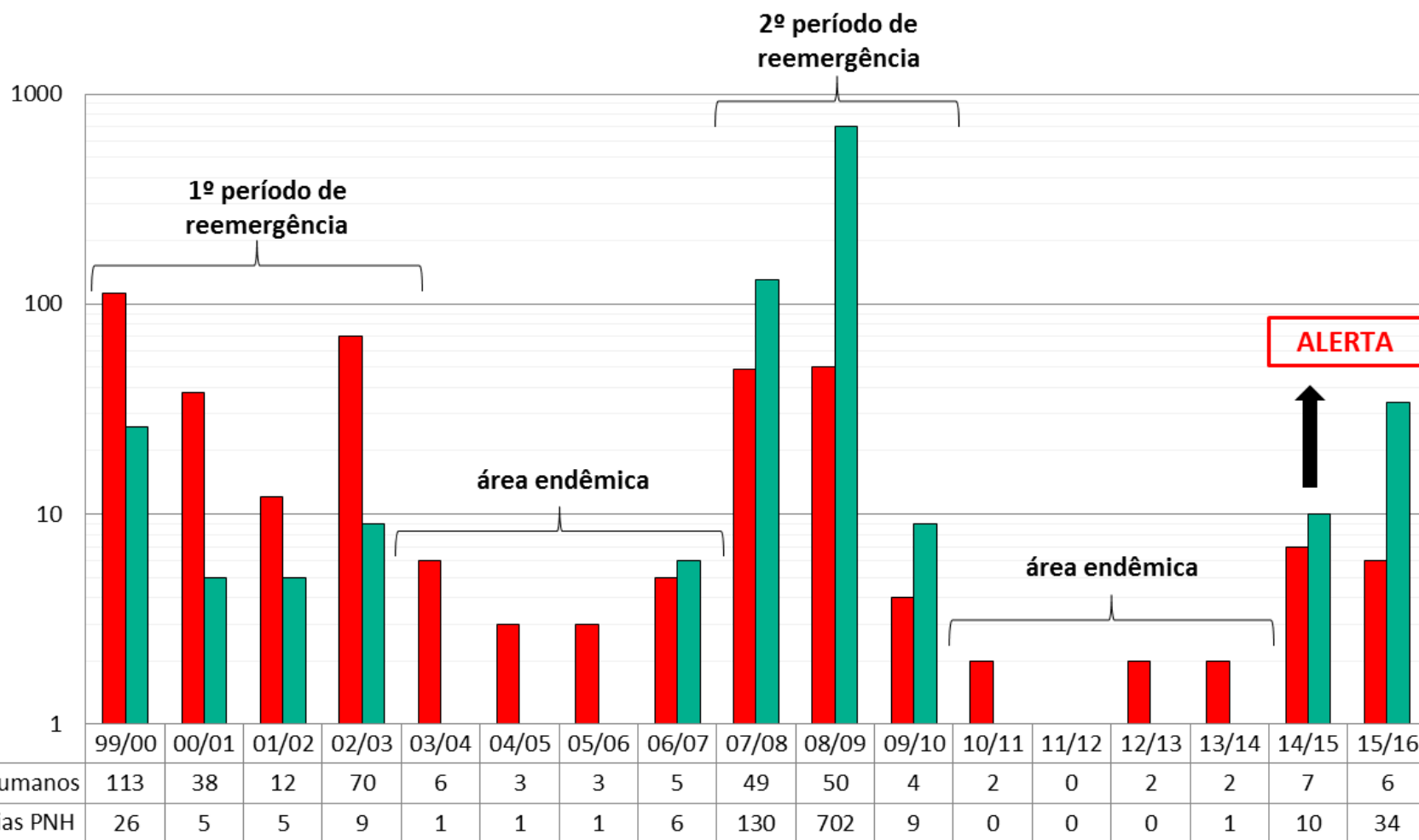
Série histórica de casos humanos de Febre Amarela Silvestre, Brasil, 1980-2017



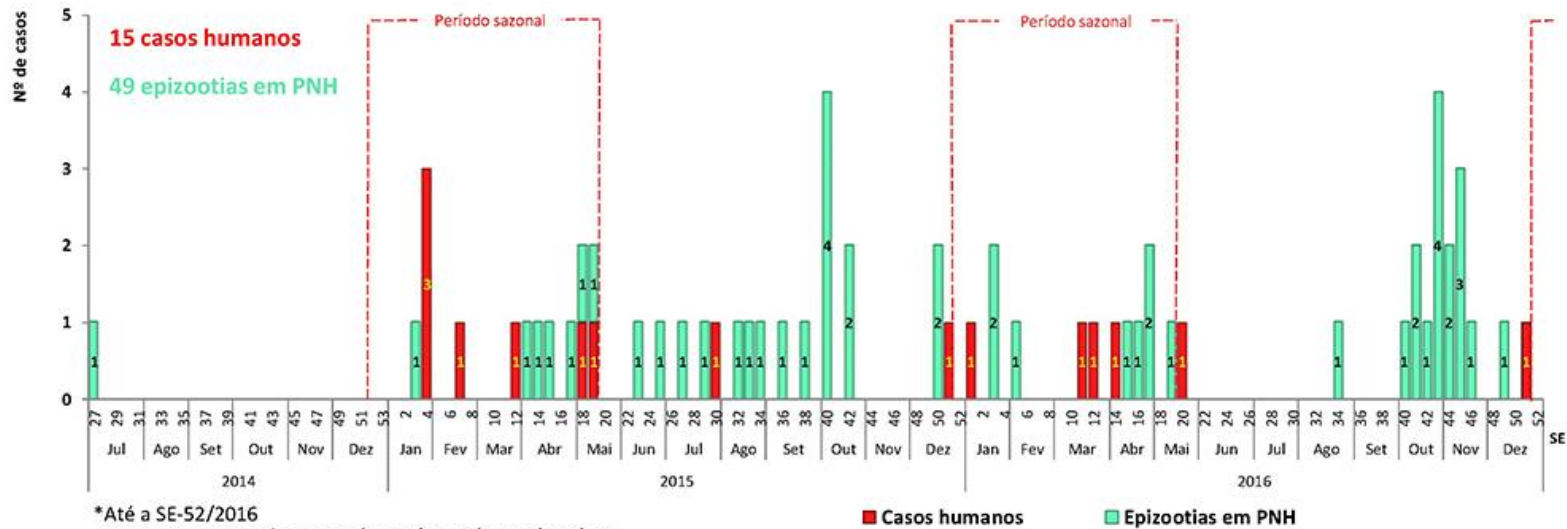
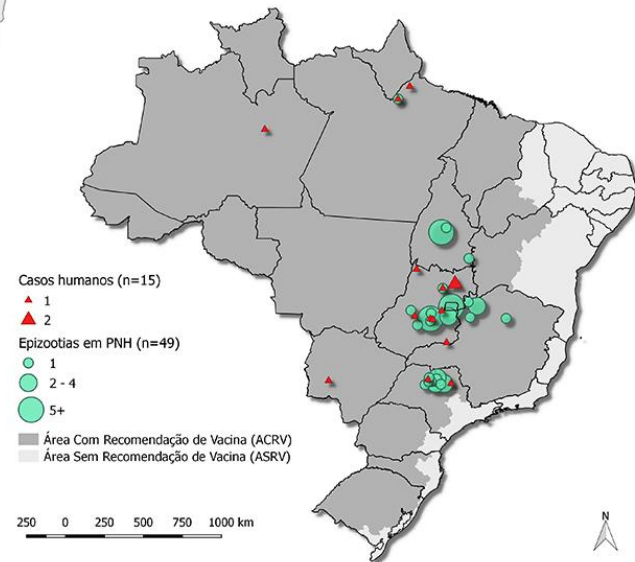
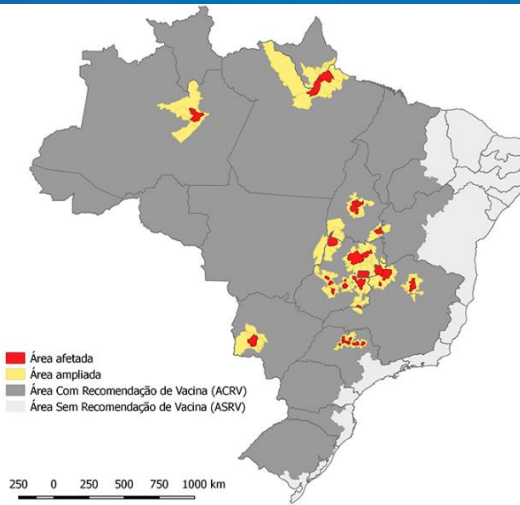
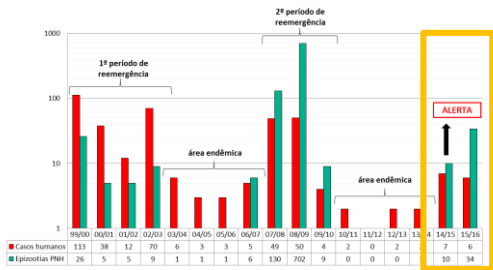
Fonte: Sinan; GT-Arbo/UVTV/CGDT/DEVIT/SVS/MS

■ Casos humanos de FA — Taxa de letalidade (%) - - - Taxa de letalidade média (%)

Série histórica de epizootias em PNH e casos humanos de Febre Amarela Silvestre, Brasil, 1999-2016



Reemergência da Febre Amarela Silvestre no Brasil, 2014-2016 [período anterior ao surto 2017]



*Até a SE-52/2016

Fonte: Sinan; GT-Arboviroses/UVTV/CGDT/DEVIT/SVS/MS

Síntese da Situação Epidemiológica 2017

INFORME – Nº 43/2017

MONITORAMENTO DOS CASOS E ÓBITOS DE FEBRE AMARELA NO BRASIL

INÍCIO DO EVENTO: Dezembro de 2016

NOTIFICAÇÃO AO MINISTÉRIO DA SAÚDE: 05/01/2017

ATUALIZAÇÃO: 31/05/2017

TOTAL DE CASOS NOTIFICADOS ACUMULADOS:

3.240 (792 CONFIRMADOS, 519 EM INVESTIGAÇÃO E 1.929 DESCARTADOS)

ÓBITOS (ENTRE O TOTAL DE CASOS):

435 (274 CONFIRMADOS, 37 EM INVESTIGAÇÃO E 124 DESCARTADOS)

SITUAÇÃO EPIDEMIOLÓGICA NACIONAL:

- **Total de regiões com casos confirmados: 3**
- **Total de Estados com casos confirmados: 9**
- **Total de Municípios com casos confirmados: 130**
- **Doses de vacinas enviadas aos Estados: 26,3 milhões**
- **Letalidade: 34,5%**

ANEXO: GLOSSÁRIO

OBSERVAÇÃO: CONSIDERANDO A REDUÇÃO SIGNIFICATIVA DE CASOS NOTIFICADOS E CONFIRMADOS (FIGURA 2), A PERIODICIDADE DA PUBLICAÇÃO REFERENTE AO MONITORAMENTO DOS CASOS E ÓBITOS DE FEBRE AMARELA NO BRASIL PASSARÁ A SER MENSAL.

Distribuição dos casos de febre amarela notificados à SVS/MS até 31/05/2017, com início dos sintomas a partir de 01/12/2016, por UF do Local Provável de Infecção (LPI) e classificação.

Região	UF do LPI	Municípios com casos notificados	Classificação dos casos			Total de casos notificados
			CONFIRMADOS	EM INVESTIGAÇÃO	DESCARTADOS	
Norte	Amapá	1	0	1	4	5
	Pará	11	4	12	29	45
	Rondônia	1	0	3	6	9
	Tocantins	9	1	10	19	30
Nordeste	Bahia	12	0	6	20	26
	Maranhão	2	0	2	13	15
Centro-Oeste	Distrito Federal	1	1	4	49	54
	Goiás	19	1	9	65	75
	Mato Grosso do Sul	3	0	1	8	9
	Mato Grosso	2	1	0	11	12
Sudeste	Espírito Santo	59	260	180	390	830
	Minas Gerais	173	487	223	885	1595
	Rio de Janeiro	18	17	9	56	82
	São Paulo	67	20	37	313	370
Sul	Paraná	11	0	16	15	31
	Rio Grande do Sul	11	0	4	20	24
	Santa Catarina	7	0	2	14	16
Descartados por outras UF		-			12	12
Total	Total	407	792	519	1929	3240

¹ Casos descartados por outras UF's (AM, CE, RR, RN e PI)

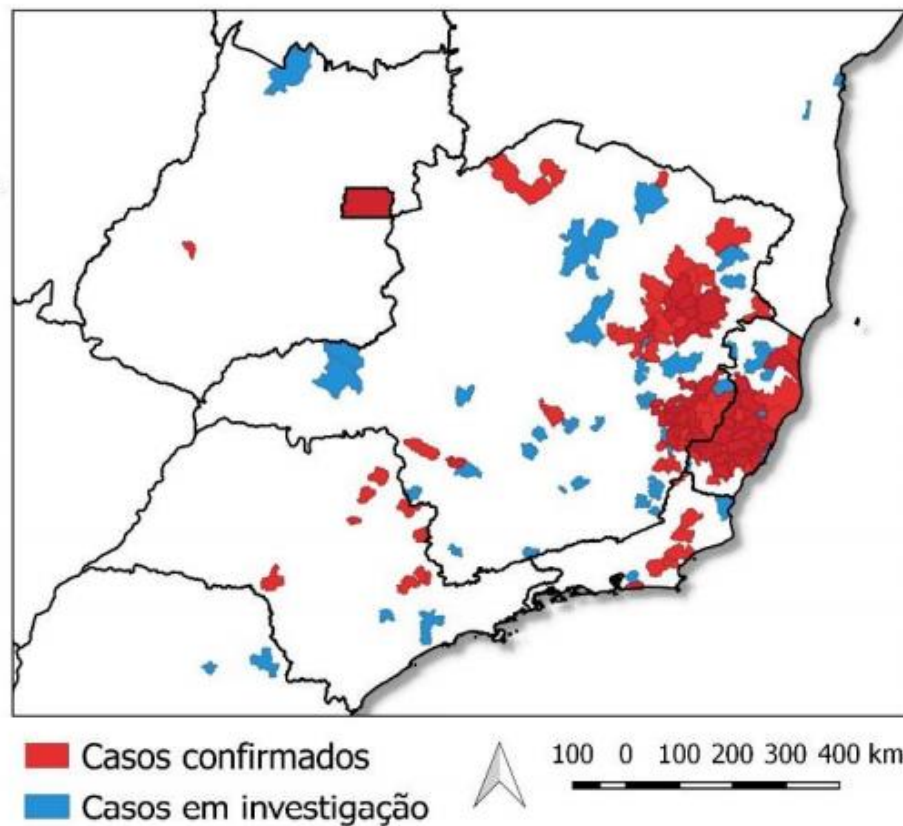
² Excluídas as duplicidades de registros na base de dados nacional

Distribuição dos óbitos suspeitos de febre amarela entre o total de casos notificados à SVS/MS até 31/05/2017, com IS a partir de 01/12/2016, por UF do LPI e classificação.

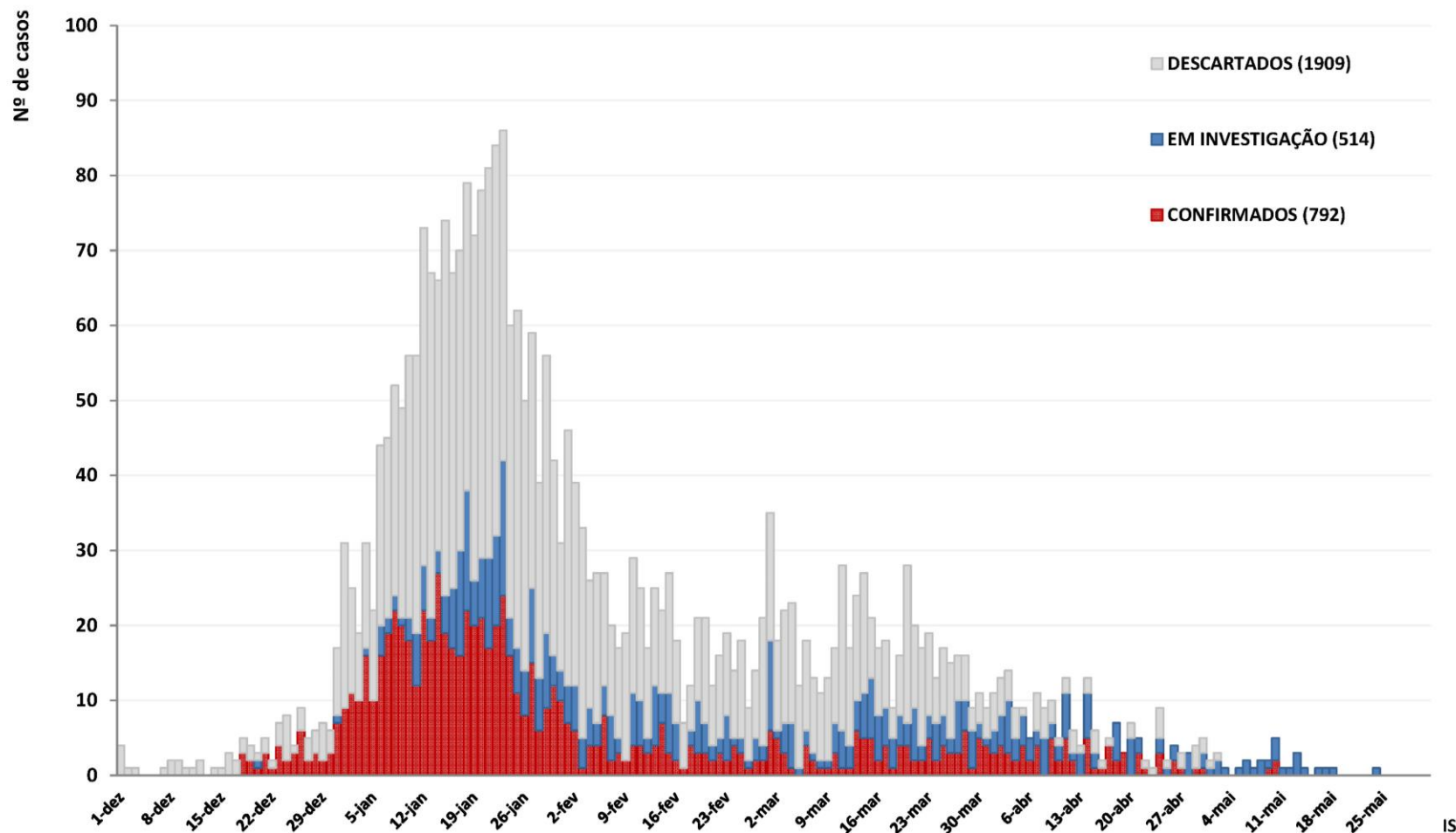
Região	UF do LPI	Municípios com casos notificados	Classificação dos casos			Total de casos notificados
			CONFIRMADOS	EM INVESTIGAÇÃO	DESCARTADOS	
Norte	Pará	3	4 (100%)	0	2	6
	Tocantins	1	0	1	0	1
Centro-Oeste	Distrito Federal	3	1 (100%)	1	6	8
	Goiás	1	1 (100%)	1	4	6
	Mato Grosso	1	1 (100%)	0	1	2
Sudeste	Espírito Santo	33	85 (32,7%)	17	20	122
	Minas Gerais	61	165 (33,9%)	15	44	224
	Rio de Janeiro	7	7 (41,2%)	1	3	11
	São Paulo	15	10 (50%)	0	37	47
Sul	Paraná	1	0	1	0	1
Descartados por outras UF ¹		-			7	7
Total		126	274 (34,6%)	37	124	435

¹ Óbitos descartados por outras UF (AM, AP, BA, MA, RS, SC)

Distribuição geográfica dos casos confirmados e em investigação para FA notificados à SVS/MS até 31/05/2017, com IS a partir de 01/12/2016, por município do LPI e classificação.

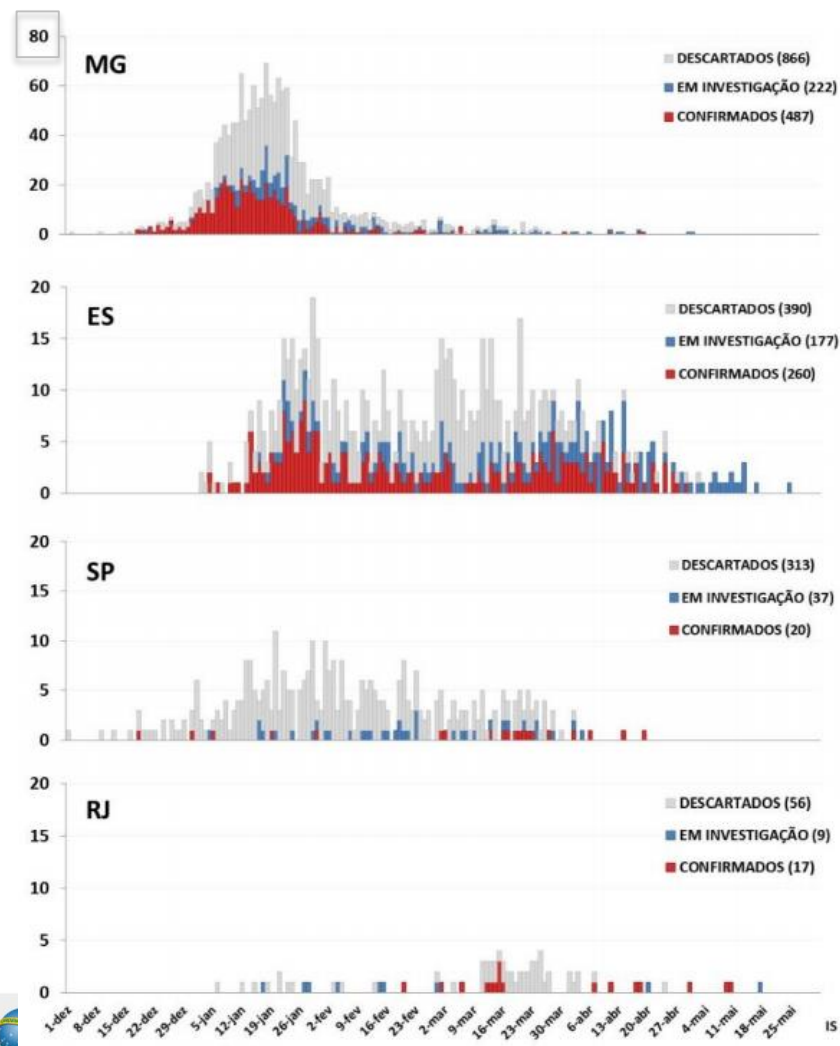
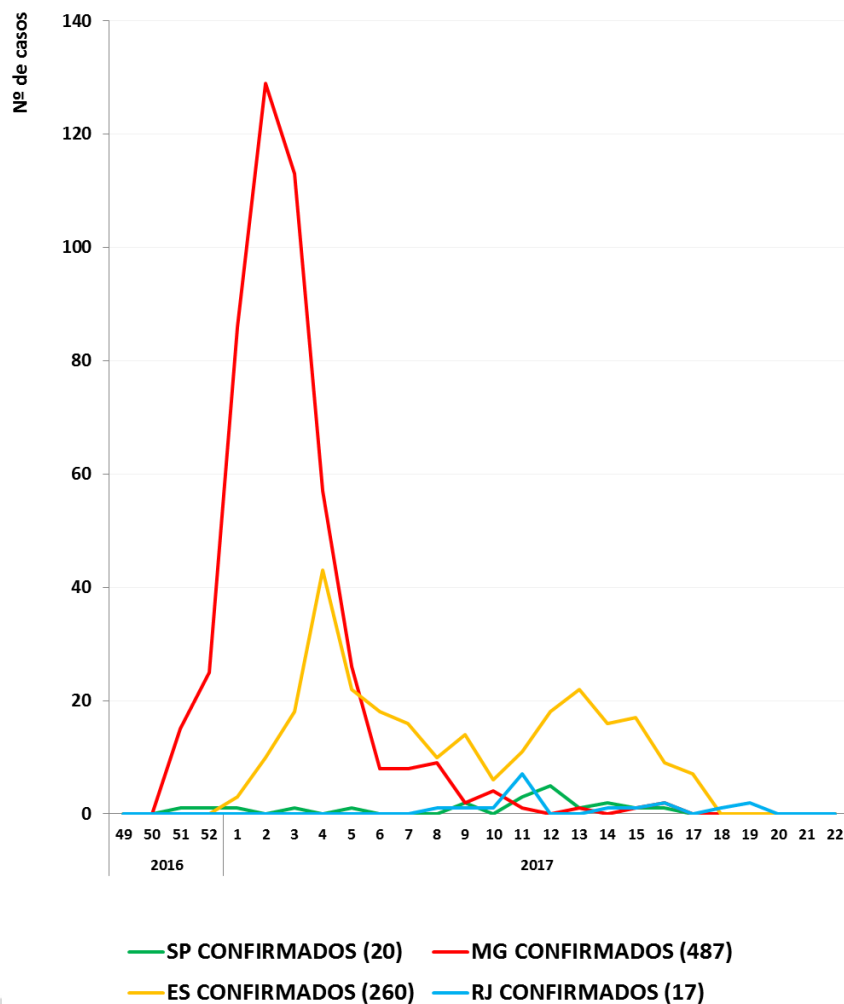


Distribuição temporal dos casos de febre amarela notificados à SVS/MS até 31/05/17, com início dos sintomas a partir de 01/12/2016, por data de IS e classificação.

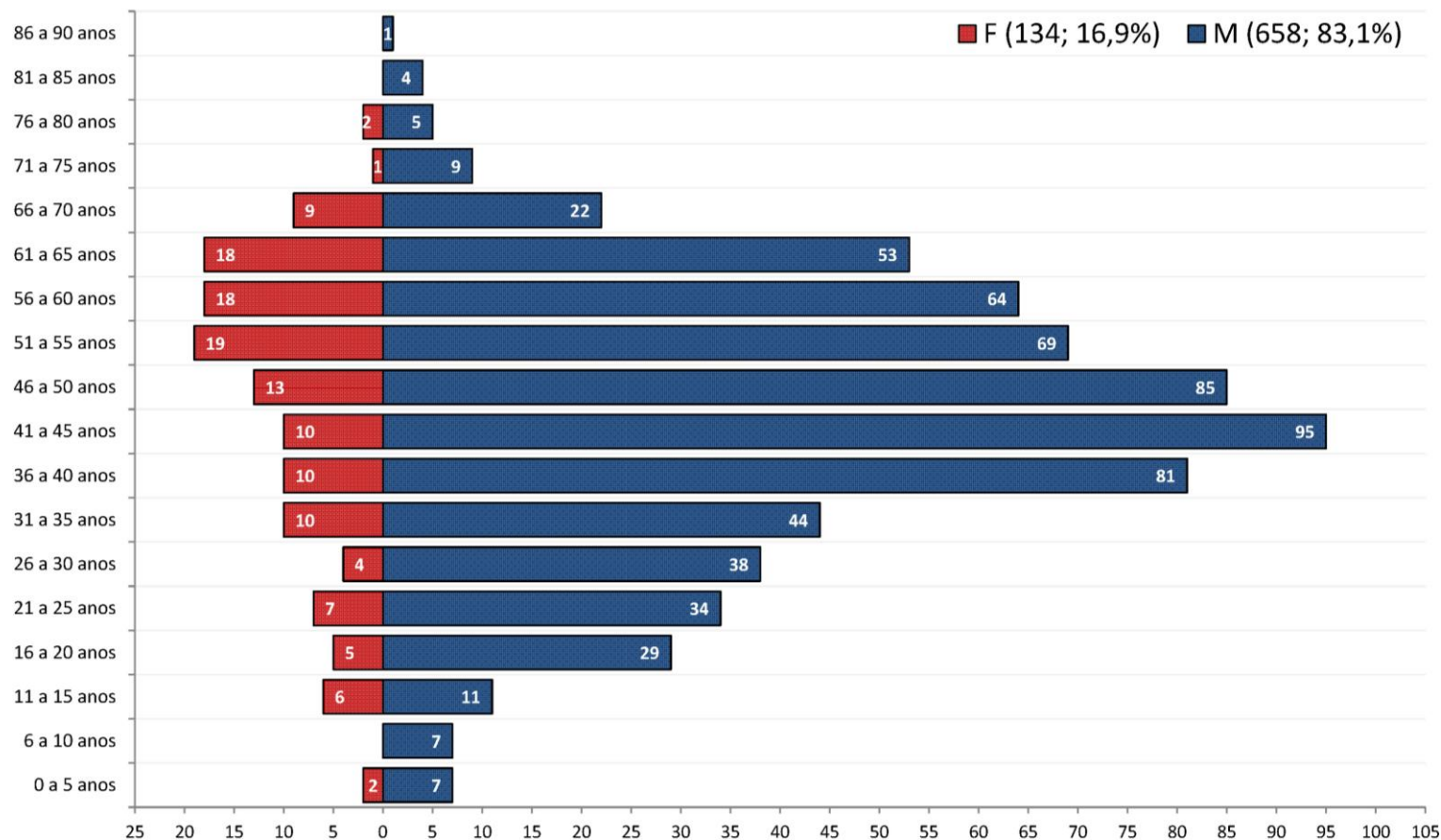


IS

Distribuição temporal dos casos suspeitos de FA notificados à SVS/MS até 31/05/2017, com data de IS a partir de 01/12/2016 , por UF do LPI, data de IS e classificação.

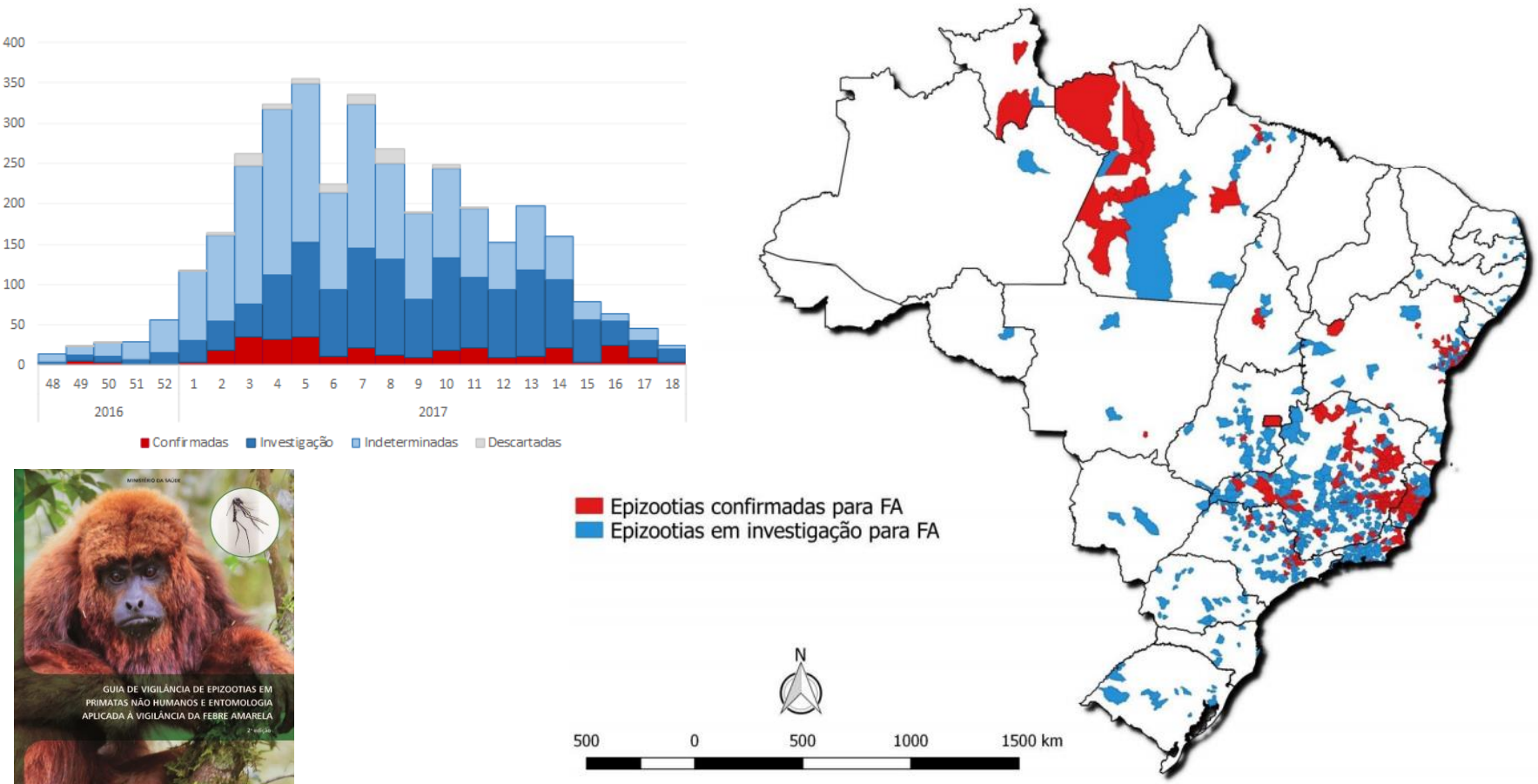


Distribuição por sexo e faixa etária dos casos confirmados de FA notificados à SVS/MS até 31/05/17, com data de IS a partir de 01/12/2016.



Fonte: Sinan; COES-FA/SVS/MS

Distribuição geográfica e temporal das epizootias em PNH confirmadas e em investigação para FA notificadas à SVS/MS até 31/05/2017, com data de ocorrência a partir de 01/12/2016, por município do LPI ou SE de ocorrência e classificação.



Análise parcial, sujeita à consolidação dos dados.

Distribuição de Vacina Febre Amarela (atenuada) no Brasil

Janeiro a maio/2017 (33 milhões de doses de vacina FA distribuídas)

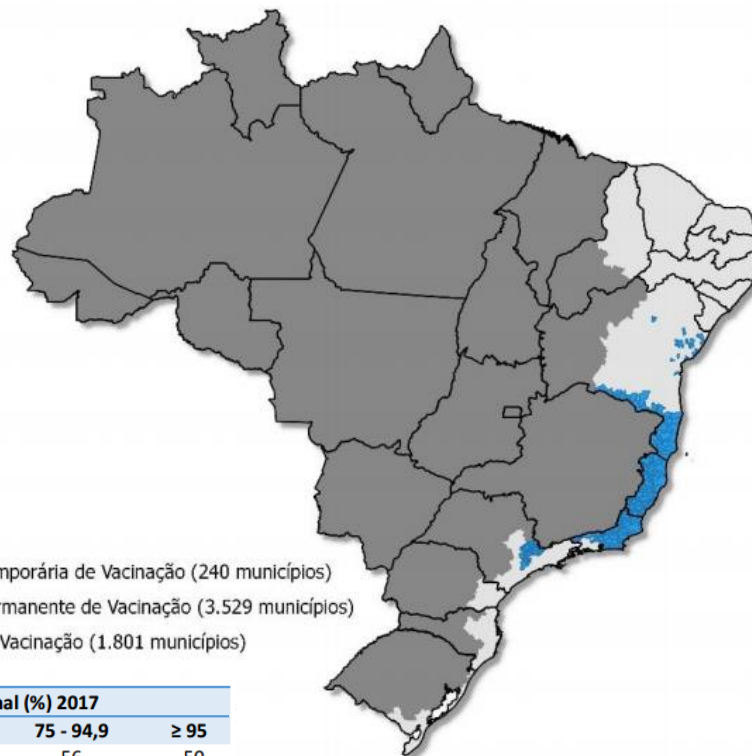
26,3 milhões de doses de vacina FA (bloqueio seletivo)

- MG: 7,5 milhões (MG)
- ES: 3,6 milhões (ES)
- SP: 5,7 milhões (SP)
- BA: 2,2 milhões (BA)
- RJ: 6,3 milhões (RJ)

850 mil doses de vacina FA (extra rotina)

5,9 milhões de doses de vacina FA (rotina BR)

- Área Com Recomendação Temporária de Vacinação (240 municípios)
- Área Com Recomendação Permanente de Vacinação (3.529 municípios)
- Área Sem Recomendação de Vacinação (1.801 municípios)

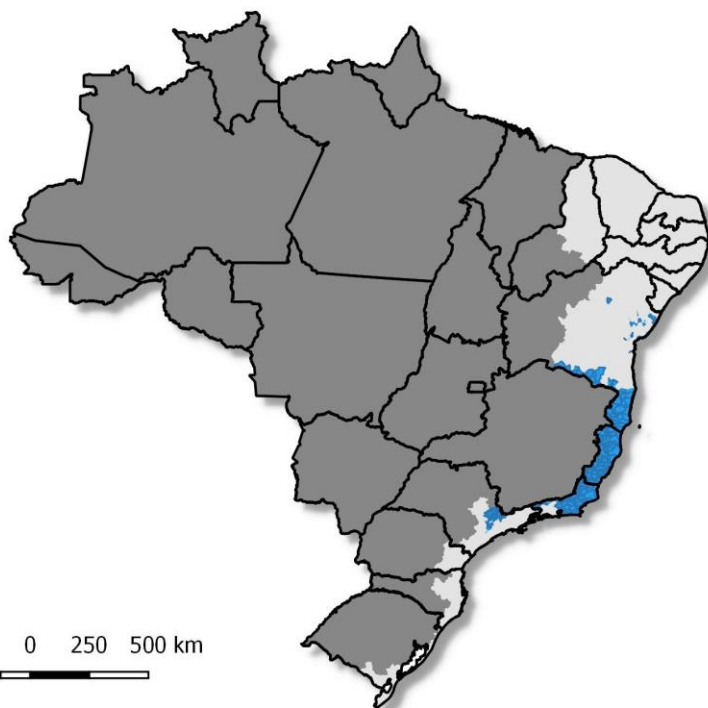


UF com intensificação vacinal	n° de municípios com intensificação vacinal	Estratos de cobertura vacinal (%) 2017			
		< 50	50 - 74,9	75 - 94,9	≥ 95
São Paulo	185	36	43	56	50
Minas Gerais	624	52	223	241	108
Espírito Santo	78	0	15	40	23
Rio de Janeiro	69	17	26	20	6
Bahia	94	21	44	24	5
Total	1.050	126	351	381	192

Fonte: Planilha de monitoramento de doses dos estados.




Nota: *Dados preliminares e sujeitos à revisão (31/05/2017).



Cenário atual



Plano 2017/2018



-  Área Com Recomendação Temporária de Vacinação
-  Área Com Recomendação Permanente de Vacinação
-  Área Sem Recomendação de Vacinação

-  Área Com Recomendação de Vacinação
-  Área Com Recomendação de Vacinação para menores de 5 anos

Ações realizadas / julho 2017

- Oficina de revisão dos protocolos de vigilância entomológica e de epizootias em PNH
- Oficina de alinhamento das bases de dados de Febre Amarela (SVS + SES)
- Preparação dos planos de imunização
- Ações de comunicação
 - Imprensa
 - Participação em fóruns

Ações em andamento / previstas 2017

- Publicação do Boletim de Encerramento do período de monitoramento 2016/2017
- Publicação da 3ª edição do Guia de Vigilância de Epizootias e Entomologia aplicada à Vigilância da Febre Amarela
- Oficinas Macrorregionais de Vigilância Integrada de Febre Amarela:
 - 1. Nordeste (2 a 6/10)
 - 2. Centro-Oeste, Sudeste e Sul (6 a 10/11)
 - 3. Norte (27/11 a 01/12)

www.saude.gov.br/svs

Disque Saúde - 136

Disque Notifica

0800-644-6645

Gt-@saude.gov.br

www.saude.gov.br/combateaedes



MINISTÉRIO DA
SAÚDE



www.saude.gov.br/svs